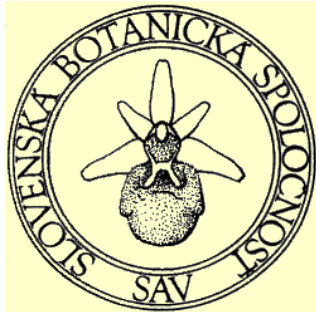


SLOVAK UNIVERSITY OF AGRICULTURE in NITRA
Department of Botany & Department of Ecology & IBSB

With cooperation



Agrogenofond, n.o.



International scientific conference

Threatened weedy plant species

Nitra, September 20. – 21., 2005



Conference Program

Scientific Committee

prof. RNDr. Pavol Eliáš, CSc. (SUA Nitra)
doc. RNDr. Tibor Baranec, CSc. (SUA Nitra)
RNDr. Ivan Jarolímek, CSc. (SAS Bratislava)
doc. RNDr. Sergej Mochňák, CSc. (UPJŠ Košice)
prof. RNDr. František Hindák, DrSc. (SBS)

Organising Committee

Prof. RNDr. Pavol Eliáš, CSc. (SUA Nitra)
Doc. RNDr. Tibor Baranec, CSc. (SUA Nitra)
RNDr. Mária Zaliberová, CSc. (SAS Bratislava)
Ing. Pavol Eliáš jun., PhD. (SUA Nitra)
Ing. Jana Fúsková (SUA Nitra)

20. 9. 2005 Thursday

17.00 - 19.00 **Registration**
19.00 – **Welcome dinner**

21. 9. 2005 Wednesday

8.30 - 9.00 **Registration**

8³⁰ - 8⁴⁵ **Opening of Conference** (P. Eliáš sen. – T. Baranec)

I. Changes in weeds flora and Red lists of threatened weed species (V. Tlusták – T. Baranec)

8⁴⁵ - 9⁰⁰ P. ELIÁŠ sen.: *Threatened weed species – current stage and perspective of their conservation (Ohrozenosť druhov burín – súčasný stav a perspektíva zachovania)*

9⁰⁰ - 9¹⁵ J. MIKULKA – M. KNEIFELOVÁ: *Longstage changes of weed species diversity on the arable soil in Czech republic (Dlouhodobé změny v druhovém spektru plevelů na orné půdě v ČR)*

9¹⁵ - 9³⁰ Š. CIMALOVÁ: *Landscape impact to the structure of vegetation (Vliv krajinného pokryvu na skladbu vegetace)*

9³⁰ - 9⁴⁵ G. KIRÁLY et al.: *Red lists of Hungary and its surrounding with respect of threatened weed species – a comparative study*

9⁴⁵ - 10⁰⁰ Coffee Break

II. Threatened Weed Species occurrence (T. Baranec–)

10⁰⁰ - 10¹⁵ M. SÁDOVSKÝ: Weeds of natural preserve Žitavský luh and adjacent area (Buriny PR Žitavský luh a okolia)

10¹⁵ - 10³⁰ J. MÁJEKOVÁ – M. ZALIBEROVÁ: Rare and threatened segetal weed species of Borská nížina lowland (Vzácné a ohrozené segetálne druhy Borskej nížiny)

10³⁰ - 10⁴⁵ P. ŠTRBA, – P. ELIÁŠ jun. – BARANEC, T.: Occurrence of some rare and threatened weed species in vicinity of Levice and Nitra (Výskyt niektorých ohrozených a vzácnejších druhov burín v okolí Levíc a Nítry)

10⁴⁵ - 11⁰⁰ G. PINKE: Threatened arable weed species in north-western Hungary

11⁰⁰ - 11¹⁵ R. PÁL: Endangered weed species in Hungarian vineyards

11¹⁵ - 11³⁰ E. HUNKOVÁ: Occurrence of rare weeds in agricultural plantation (Výskyt niektorých druhov vzácných burín v poľnohospodárskych kultúrach)

11³⁰ – 13⁰⁰ Lunch

III. Threatened Weeds species conservation and preservation (M. Macák –)

13⁰⁰ - 13¹⁵ P. ELIÁŠ sen.: Arable field margins and stubbles – refugial habitats of threatened weed species (Okraje obrábaných polí a strniská - útočiskové biotopy ohrozených druhov burín)

13¹⁵ - 13³⁰ V. TLUSTÁK: Seed bank of threatened plants species as method for weeds threat (Aktivní ochrana plevelů na Moravě na příkladu Banky semen ohrožených druhů rostlin VM Olomouc)

13³⁰ - 13⁴⁵ A. MESTERHÁZY: Preservation of theathened segetal weeds in Orség National Park

13⁴⁵ - 14⁰⁰ A. KIRÁLY – G. KIRÁLY – A. NAGY: Possibility of maintenance of endangered weed species on intensive plough-lands (Kis-Alfold, Hungary)

14⁰⁰ - 14¹⁵ Coffee Break

IV. Weed expansion on arable soils (V. Tlusták –)

14¹⁵ - 14³⁰ M. MACÁK ET AL.: Occurrence of dangerous weeds in cereal and rootcrop fields of pilot farms (Výskyt veľmi nebezpečných burín v obilninách a okopaninách pilotných fariem)

14³⁰ - 14⁴⁵ M. KNEIFELOVÁ – J. MIKULKA: Occurrence of *Bolboschoenus planiculmis* and *B. laticarpus* – weed species on arable soil (Výskyt plevelů *Bolboschoenus planiculmis* a *B. laticarpus* na orné půdě)

14⁴⁵ – 15⁰⁰ P. ŠTRBA - B. ŠTRBA - A. GOGOLÁKOVÁ: Interesting locality of weeds near Hronský Beňadik (Zaujímavá lokalita burín v blízkosti Hronského Beňadika)

V. Posters

15⁰⁰ – 15³⁰ Posters discussion (P. Eliáš,jun. –)

T. BARANEC – P. ELIÁŠ,JUN. – M. SÁDOVSKÝ .: Invasion of weeds to the aluvial forest fragments on the territory of SW Slovakia (Prienik burín do fragmentov lužných lesov JZ Slovenska)

A. BORHIDI et al.: Gypsophila paniculata dominated weed community in Hungary

P. ELIÁŠ jun.: Bromus secalinus in Slovakia

P. ELIÁŠ jun. et al.: The New Red list of Slovak threatened weeds

A. FEHÉR – J. KOŠTÁL – L. KONČEKOVÁ : Occurrence of rare and threatened weed species in grassherbaceous xerotherm biotopes (Výskyt vzácných a ohrozených druhov burín v xerothermných travinnobylinných biotopoch)

M. MACÁK ET AL.: Expansive weeds in oilcrops localities (Expandujúce buriny v olejninách vybraných lokalít)

P. ŠTRBA – A. GOGOLÁKOVÁ – T. BARANEC: Contribution to pupation biology of some Kickxia species (Príspevok k populačnej biológii druhov Kickxia)

V.KLČ et al.: Rare and threatened weeds occurrence in Pieniny Mts.

Final Discussion 15³⁰ - 16⁰⁰ (P. ELIÁŠ sen. – P. ELIÁŠ jun.)

Conference event

Registration of participants and all conference events will be working in Congress Center of SUA situated in the campus (see map www.uniag.sk , www.nitra.sk).